Index of Claims	'
	-
	E

Application No.	Applicant(s)	_
10/617,354	MARATHE ET AL.	
Examiner	Art Unit	_
Jesús D. Sotelo	3617	

Rej ct d	_	(Through num ral) Cancell d
Allowed	+	Restricted

N	Non-El cted
I	Interference

Α	App al
0	Objected

Cla	im			1	Date	•				Cla	im_				Date				:[Cla	aim				D	ate				
	<u> </u>	4				1			- 1		ā						11			_	ਰ							1		
Final	Original	28								Final	Original									Final	Original									
Œ	ō	1								Œ	Ö			}						ш.	Ö							- 1		
$\vdash \vdash$		_	_	-	-			\vdash	_			\vdash	-	-	\vdash		+-+	::				_	-	-	-		-	-	-	긕
<u> </u>	1_	64	+	┼	\vdash		Ш	\vdash	-		51			+-	\vdash	-	+	::	-		101 102		-	-	-	\dashv	-	+	-	긕
	2	4	+	┿	╁	\dashv	Н	$\vdash \vdash$	\dashv	\vdash	52	\vdash			-+	+	+		ŀ		102	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	-	\dashv	-	\dashv
1-1	3	-	+		\vdash	-		Н	\dashv		53 54	 		+-		+	+		-	-	104		-	\dashv	+	┰	-	\dashv	\dashv	\dashv
\vdash	5	0	+		-			H	\dashv		55	Н		+	+	+	+	-	-	-	105	-	-	\dashv	+	十	-	+	-	긤
\vdash	6	3	+	+-	╁╌		Н	Н	\dashv	\vdash	56	\vdash	+	+	\vdash	\dashv	+	\dashv	ŀ	_	106	\dashv		╅	-+	十	-	+	-	ᅥ
	7	0	+	+	Н		Н		\dashv		57	\vdash	\dashv	╅	\vdash	\dashv	+	-	ŀ		107			十	-	一	\dashv	寸	寸	ᅥ
	8	Ø.					П		_		58	H			Ħ		$\dagger \dagger$		ľ		108			寸	寸	ヿ	寸	\neg	寸	
	9	=		1			П	П			59	П					\top		ľ		109			\dashv	\neg	┪	\neg	\neg	┪	\neg
	10							П			60	П	7				17		Ī		110			ヿ	T	\neg		\neg	ヿ	
	11	2									61		\perp	I							111							\Box		
	12	=	Ι	I							62								[112				\Box	Ī	\Box	\Box	\Box	
	13	11 11 11 11	\bot				Ш	Ш			63	Ц	_ _		\sqcup		$\perp \perp$	_			113	Ш	Щ.	4	\dashv	_			4	凵
$oxed{oxed}$	14		\perp			Ш	Ш	Ш		\sqcup	64	\sqcup	\perp	\bot	\sqcup	\bot	$\bot \bot$	_ ::			114	Ш	$\sqcup \downarrow$	\downarrow	\dashv	\dashv		_	\dashv	_
	15	=	4		_	Ш	Щ	Щ			65	\sqcup		\downarrow	\sqcup	\perp	$\bot \bot$	_ ::	1		115	Ш	<u> </u>	\perp	_	4	_	_	4	4
\square	16	=	_ _	4	_	Ш	Ш	Щ			66	\sqcup	4	+	\sqcup			-4	1		116	Ш	\dashv	\dashv	\dashv	4	_	-	\dashv	4
	17	=	+		-		H	\square			67	\vdash		+	\sqcup		4-+				117	Н		\dashv	\dashv	-	-	\dashv		
\vdash	18	=	+	+	\vdash		Н	$\left - \right $		-	68	\vdash			\vdash		++		-		118 119	Н		-	\dashv			+	-+	\dashv
	19	=	+	+	-	-	\vdash	\vdash			69 70	╁┷┼		╁	\vdash	-	++	\dashv	ŀ		120	-		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
\vdash	20	<u>ۃ</u>	+-		╁			H	_		70	\vdash	-	+	\vdash		+-+		ŀ		121	-	_	\dashv	\dashv	-+		┰	\dashv	ᅱ
Н	21 22	Ξ	-	+	\vdash	\vdash	Н	Н			72	╁─┼			╁╼┼		++		ŀ	-	122			-+	\dashv	-+	-+	\dashv	\dashv	\dashv
	23	=	+	+	\vdash	\vdash	Н	\vdash			73	\vdash	-	+-	\vdash	+	+	\dashv	1		123	-	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	十	1	ᅱ
\vdash	24	<u> </u>	+	+	+		-	H			74	 - 	-	+	\vdash	+	+ +	\dashv	ŀ		124	Н	_	十	\dashv	\dashv	十	十	1	ᅥ
\Box	25	=	+	1	t^-		Н	Н			75	t		i	H	\dashv	+-+	-	ľ		125	П		_		一	_	7	一	╗
	26	=		1			П	П			76	Ħ	1	\top	\Box		17			-	126		1	7	一	\neg	T	╗	\dashv	╗
	27		_	\top			П	П			77	П			П		177		Ī		127					ヿ			丁	٦
	28		1	\top			П	П			78								Ī		128								\Box	
	29										79										129					\Box				
	30										80							_			130			_	_	_	_	\perp	_	_
	31							Ш			81	\sqcup			Ш		\perp	_ ::	1		131			4	4	_	_	_	_	
	32		_			Ш	Ш	Ш			82	\sqcup		_	Ш		4-4	_			132	Ш	_	\dashv	_	4	_	_	\dashv	4
$\vdash \vdash$	33	\vdash	+	+		Ш	Ш	$\vdash \vdash$		<u> </u>	83	\vdash	_	+	$\vdash \vdash$	+	++	-			133	\vdash	\vdash	+	\dashv	\dashv			4	4
$\vdash \vdash$	34	\vdash	+		-	\vdash	<u> </u>	\vdash		 	84	\vdash	+	+	$\vdash \vdash$	+	+	\dashv	-		134 135	Н	\dashv	+	\dashv	+	-+	-	+	\dashv
\vdash	35 36	-		╫	\vdash	Н	Н	\vdash		\vdash	85 86	\vdash		+-	\vdash		+	\dashv	:		136	Н	+	-+	\dashv	+	\dashv	+	\dashv	\dashv
 	37	-	+	+	\vdash	\vdash	Н	\vdash	-	\vdash	87	\vdash	+	+			╅╾┼	\dashv	ŀ		137	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
$\vdash\vdash\vdash$	38	\vdash	+	+	+-	\vdash		\vdash			88	 	+	+	╁╌┼	+	1	\dashv	1	-	138	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	ᅥ
\vdash	39	\vdash	+	+-	1	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	89	\vdash	+	+	\vdash	+	1-1	\dashv	ŀ		139	\vdash	\dashv	\dashv	-	+	7	十	+	\dashv
$\vdash \vdash$	40			+	1	H	H	\vdash	\vdash		90	-		+	\vdash		1	\dashv	ŀ		140	Н	$\vdash \uparrow$	7	\dashv	\dashv	-1	\dashv	7	ᅥ
	41	\vdash	+	+	П			Н			91	\vdash	\top	\top	\vdash		1-1	\dashv	ŀ		141	\vdash	\top	T	\dashv	\dashv	\dashv	十	寸	\exists
	42	\vdash	+	1		П	П	М			92	П	\top	\top			17		ı		142			_	_	_†	_1			╗
	43		_	1							93								ľ		143								╛	
	44										94		I	$oxed{\mathbb{T}}$		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$					144				\Box	\Box	\Box		\Box	
	45		Ι	Ι							95			\Box							145			\Box	\Box	\Box		\Box	\Box	
	46										96			\perp							146	\Box		\perp	\perp	\perp			\perp	_]
	47	\Box	\perp	Ļ	\Box	Ш	Ш	Ш		L	97			_	Ц		\perp	_ :			147	Ш	Щ	\perp	_	4		_	_	
\square	48	$\sqcup \bot$	\bot	1		Ш	\sqcup	Ш			98	\sqcup	_	\bot	\sqcup	\perp	4-1	_ :			148		\perp	4	_	4	_	_	4	\dashv
	49	$\sqcup \bot$	_	ـ	 	Щ	Щ	\vdash		 	99	\sqcup	\perp	4	\sqcup		$\downarrow \downarrow$	_ :			149	Ш	\dashv	_	4	_	_		4	4
	50	<u>L_L</u>					$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$				100	Ш									150								ᆚ	